

Fondazione  
**CARIPLO**

TUTE SERVARE MUNIFICE DONARE • 1816



# Il progetto F2C – Fondazione Cariplo per il Clima

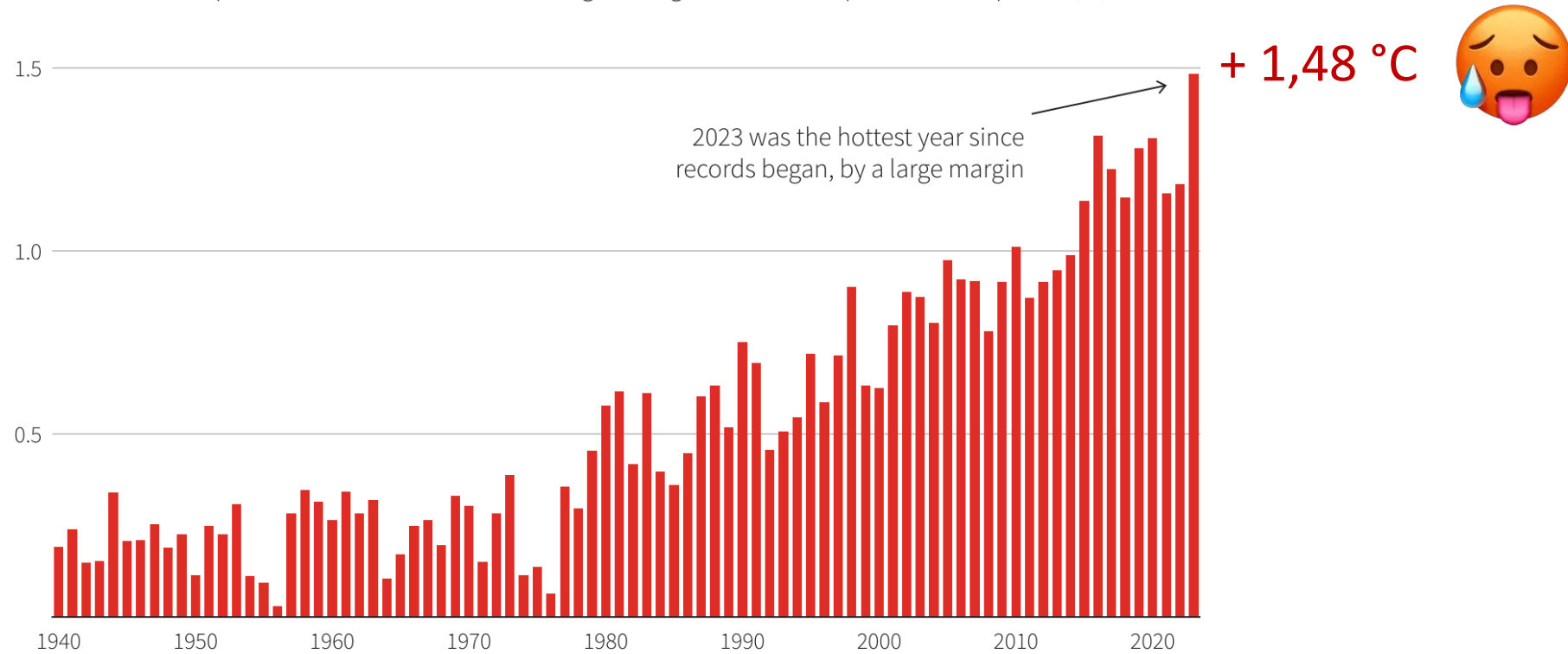
Convegno «I territori verso la Neutralità Climatica» | Mantova 6 giugno 2024

Federico Beffa | Project leader progetto F2C

# F2C – Fondazione Cariplo per il Clima: il contesto

## 2023 was the world's hottest year on record

Global surface temperature increase versus the average during the 1850-1900 pre-industrial period (°C)



Source: Copernicus Climate Change Service/ECMWF



# F2C - Fondazione Cariplo per il Clima: obiettivi e strategie

Dal 2019, ha l'obiettivo di promuovere la mitigazione e l'adattamento ai cambiamenti climatici tramite interventi per la diminuzione delle emissioni climalteranti, l'attenuazione degli impatti dei fenomeni meteorologici estremi e un incremento del capitale naturale

Tale obiettivo è perseguito tramite:

- › la call for ideas **Strategia clima**
- › il bando **Alternative**
- › l'organizzazione di **eventi** divulgativi e culturali e il supporto a studi e ricerche

**18,4 M€**

Finora stanziati





# La Call for ideas Strategia Clima 2024

# Call for ideas 2024 - Obiettivi

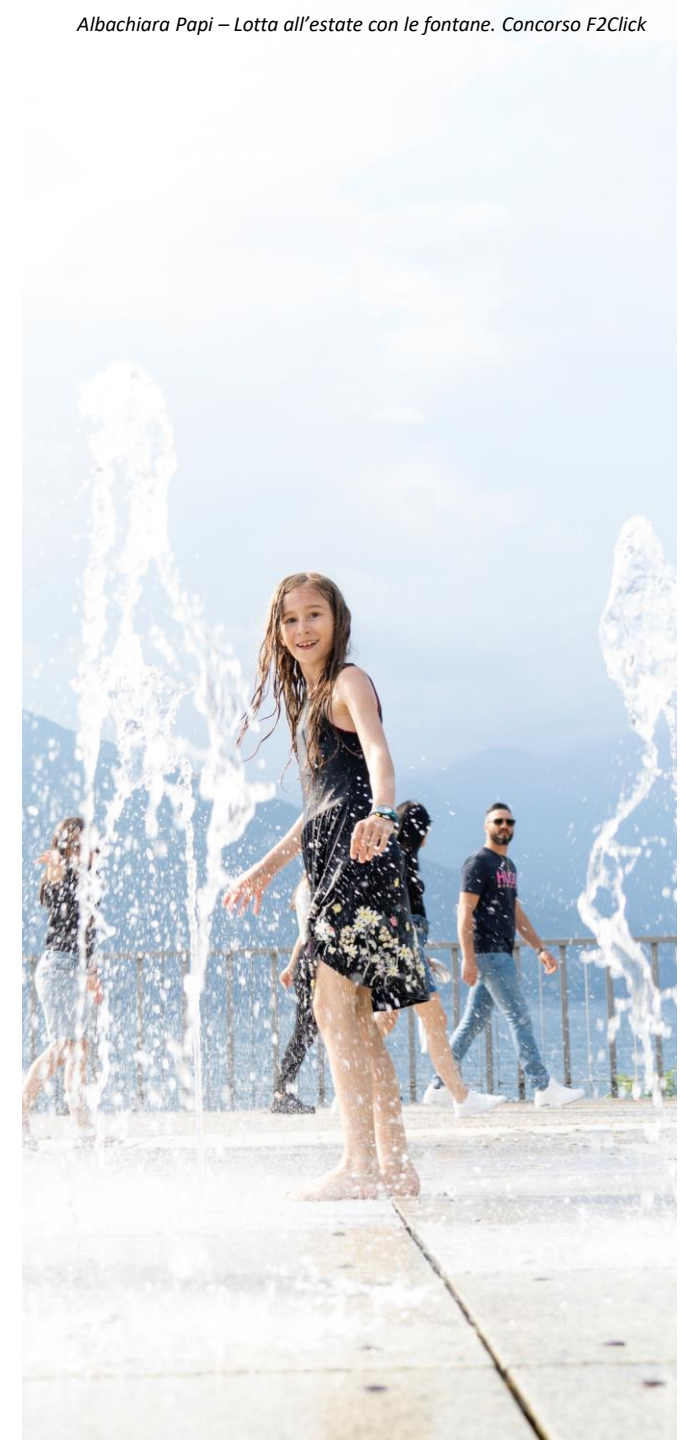


## In corso la quarta edizione

Sostenere percorsi per la neutralità climatica al 2040 e per la resilienza delle comunità ai rischi connessi al cambiamento climatico attraverso la creazione di alleanze territoriali

### > Obiettivi specifici:

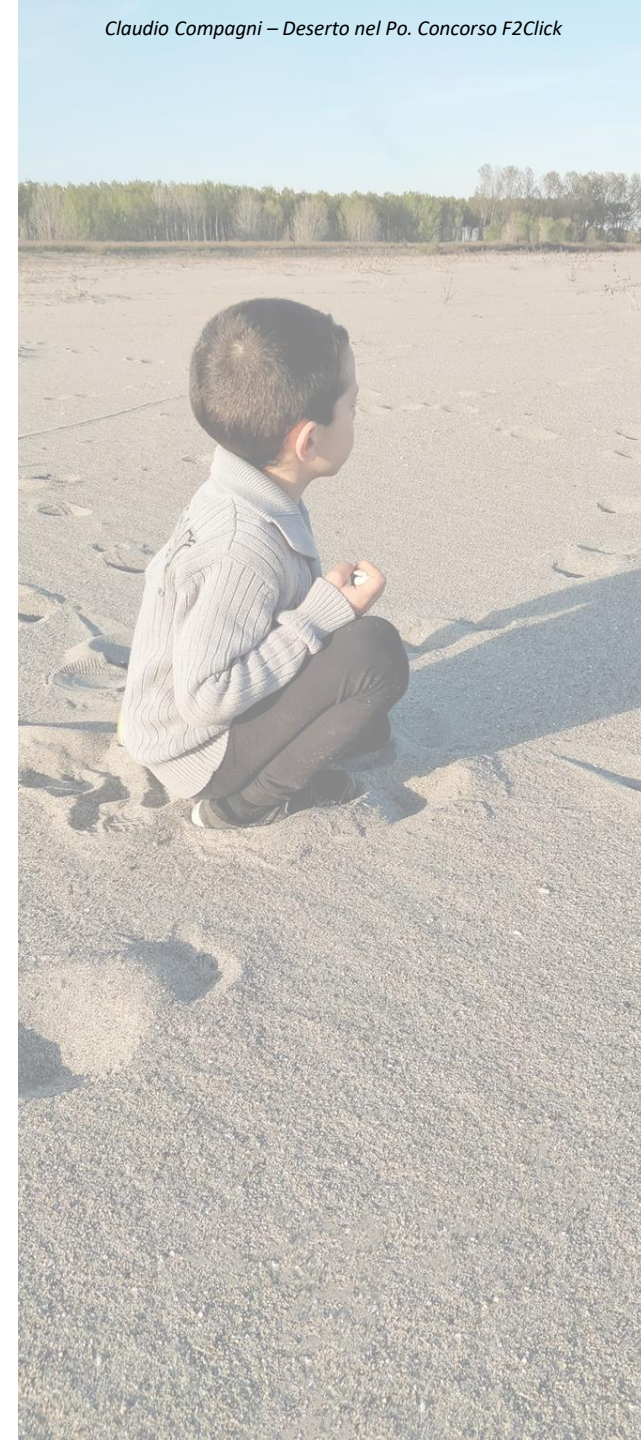
- ◌ Stimolare la creazione di alleanze territoriali composte da enti pubblici, parchi e organizzazioni non profit
- ◌ Accompagnare tali alleanze nella definizione e realizzazione di Strategie di Transizione Climatica (STC)



# Call for ideas 2024 - Strategia

Fondazione Cariplo sostiene le alleanze territoriali attraverso:

- **Fase 1. Servizio di Tutoraggio (ST)** per la definizione dell'idea progettuale (ST è fornita da consulenti selezionati da FC)
- **Fase 2. Assistenza Tecnica (AT)** per lo sviluppo dell'idea progettuale e la redazione di una Strategia di Transizione Climatica e la progettazione di alcuni interventi (AT è fornita da consulenti selezionati da FC)
- **Fase 3. Implementazione della STC** sostegno alla realizzazione di alcuni degli interventi previsti (ad es.: depavimentazione, forestazione, riqualificazione aree umide, formazione personale PPAA, monitoraggio climatico, mobilità sostenibile, etc....)



# Call for ideas 2024 - Cronoprogramma

Alle Fasi 2 e 3 può partecipare solo chi ha superato la Fase 1

**Invio manifestazione di interesse – Fase 1**

**23 aprile 2024**

**Servizio di Tutoraggio per la definizione dell'idea progettuale – Fase 2**

Giugno-Ottobre 2024

**Assistenza Tecnica per la redazione e approvazione della STC – Fase 3**

Gennaio-Giugno 2025

**Esiti Fase 3 e delibera contributo (max 3 STC sostenute)**

Settembre 2025

**Esiti Fase 1 (max 10 candidature selezionate)**

Giugno 2024

**Invio dell'idea progettuale a Fondazione Cariplo e esiti Fase 2 (max 6 idee progettuali selezionate)**

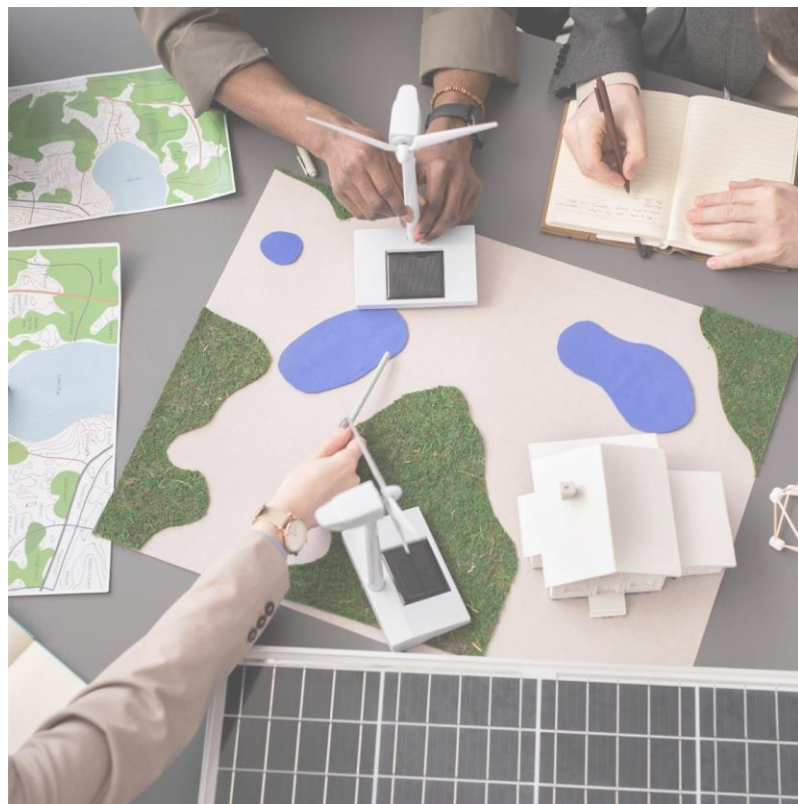
Dicembre 2024

**Invio della STC alla Fondazione**

Giugno 2025



# Esiti della call Strategia clima 2020-2023



## 8 Strategie di Transizione Climatica

Brescia, Bergamo, Mantova, Cesano Maderno, Lentate sul Seveso, CM Valli del Verbano, Monza e CM Valle Seriana

## 40 enti coinvolti

tra **comuni, enti non profit, parchi e università**

## Oltre 30 M€ budget

tra risorse proprie degli enti e contributi di **Fondazione Cariplo e Regione Lombardia**

## Ripensare i territori

attraverso una **nuova pianificazione urbanistica**



# I territori di Strategia clima (prime 3 edizioni)



## 1. Cli.C. Bergamo!

- Comune di Bergamo
- Parco dei Colli di Bergamo
- Legambiente Lombardia

## 2. Un Filo-Naturale

- Comune di Brescia
- Fondazione Centro Euro-Mediterraneo sui Cambiamenti Climatici
- AmbienteParco
- Parco delle Colline di Brescia

## 3. La Brianza Cambia Clima

- Comune di Cesano Maderno
- Comuni di Bovisio Masciago, Meda, Varedo
- Parco delle Groane e della Brughiera Briantea
- Agenzia Innova21
- Fondazione Lombardia per l'Ambiente
- Associazione di volontari della Protezione Civile di Cesano Maderno

## 4. ACE3T

- Comune di Mantova
- Comuni di Curtatone, Marmirolo, Porto Mantovano, San Giorgio Bigarello
- Parco del Mincio
- Unione Colli Mantovani
- Alkémica Cooperativa Sociale

## 5. Bosco Clima

- Comunità Montana Valli del Verbano
- Parco Regionale Campo dei Fiori
- Centro per un Appropriato Sviluppo Tecnologico
- Lega Italiana Protezione Uccelli
- Centro Geofisico Prealpino
- Società Astronomica G.V. Schiaparelli
- Università degli Studi dell'Insubria

## 6. AgriCiclo2030

- Comune di Lentate sul Seveso
- Comune di Barlassina
- Parco Regionale delle Groane e della Brughiera Briantea
- Agenzia Innova21

## 7. Monza & CO

- Comune di Monza
- Comune di Bellusco
- Consorzio Villa Reale e Parco di Monza
- Parco regionale Valle del Lambro
- l'Ente Regionale Servizi Agricoltura Foreste della Lombardia
- Legambiente Lombardia

## 8. RiforestAzione

- Comunità Montana Valle Seriana
- Parco delle Orobie Bergamasche
- Cooperativa Eliante
- L'Università degli Studi di Milano



# Esempi di azioni realizzate

## *forestazione, depavimentazione e tutela del capitale naturale*



Oltre alla realizzazione di:

- Piani e regolamenti urbanistici in chiave climatica (es. Piano del verde e della biodiversità)
- Comunità Energetiche Rinnovabili e Solidali
- Formazione dei funzionari pubblici
- Coprogettazione con i cittadini di interventi di adattamento al CC
- Interventi per la riduzione dell'esposizione a eventi estremi
- Piste ciclabili e iniziative per la mobilità sostenibile
- Ottenimento contributi UE
- Adesione a network internazionali sul clima (es. Net Zero Cities)



# Comunità di Pratica

Le alleanze territoriali che stanno realizzando e che realizzeranno una Strategia di Transizione Climatica parteciperanno alla Comunità di Pratica della Call Strategia clima

3 incontri plenari all'anno (2 da remoto e 1 in presenza)

Tra i temi trattati dalla Comunità di Pratica:

- › Governance della STC
- › Monitoraggio climatico locale
- › Monitoraggio e valutazione della STC
- › Comunicazione
- › Procedure pubbliche per la realizzazione delle azioni
- › Coinvolgimento cittadini e stakeholder





**Il bando Alternative 2024**  
Promuovere la diffusione di  
Comunità Energetiche Rinnovabili e Solidali

# Obiettivi



Promuovere una transizione energetica equa sostenendo la diffusione di Comunità Energetiche Rinnovabili e Solidali (CERS) e gruppi di Autoconsumo Collettivo Solidali (AUCS)

Obiettivi specifici:

- contribuire a raggiungere gli obiettivi climatici UE al 2030
- rafforzare la coesione sociale e ridurre la povertà energetica nelle comunità locali
- ridurre la bolletta energetica e l'impatto climatico degli enti pubblici e delle organizzazioni private nonprofit



# Enti e progetti ammissibili

Scadenza 25 luglio 2024

## Enti ammissibili

- amministrazioni ed enti pubblici (Comuni, Unioni di comuni, Associazioni di comuni, Comunità montane, Città Metropolitane, Province, enti pubblici proprietari e gestori di un patrimonio di edilizia pubblica)
- enti privati non profit

## I progetti dovranno:

- esplicitare le modalità di coinvolgimento dei soggetti in condizione di povertà e vulnerabilità
- avere una durata massima di 24 mesi



# Il sostegno fornito

## contributo

- Costituzione del nuovo soggetto giuridico
- Gestione CERS/AUCS per i primi due anni
- Spese per la realizzazione degli impianti FER a servizio della CER/AUCS

**2,5 M€**  
 Budget a disposizione

### **Comuni > 5.000 ab.**

- nel caso di singola configurazione di autoconsumo, non potrà essere superiore a 100.000 € e al 60% dei costi totali di progetto
- nel caso di più di una configurazione di autoconsumo, non potrà essere superiore a 50.000 € e al 60% dei costi totali di progetto per ciascuna configurazione

### **Comuni < 5.000 ab.**

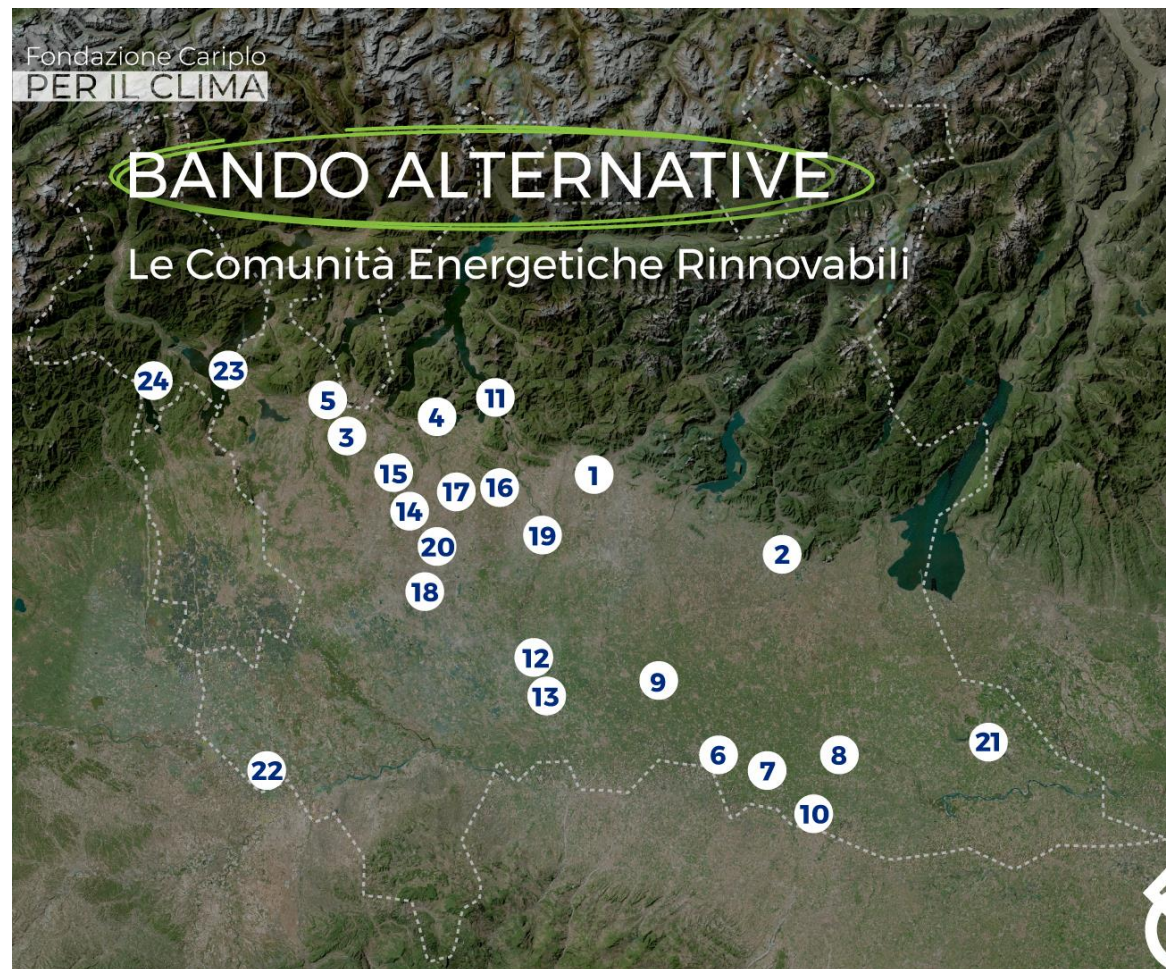
- nel caso di singola configurazione di autoconsumo, non potrà essere superiore a 50.000 € e al 20% dei costi totali di progetto
- nel caso di più di una configurazione di autoconsumo, non potrà essere superiore a 25.000 € e al 20% dei costi totali di progetto per ciascuna configurazione



# Le iniziative in corso

sostenute da Fondazione Cariplo con il bando Alternative 2022 e altri strumenti filantropici

- > 8.000 MWh\*anno di energia rinnovabile prodotta (stima)
- > 14 comuni hanno chiesto un contributo a Regione Lombardia per la realizzazione di impianti FV



1. Comune di Bergamo
2. Comune di Brescia
3. SIM-PATIA SOC. COOP.A R.L.
4. LARIOFIERE
5. Comuni di Olgiate Comasco, Cadorago e Bregnano
6. Fondazione Casa Famiglia S.Omobono Onlus, COSPER s.c.s. Impresa Sociale, Società Centrale Femminile San Vincenzo - Onlus
7. ISTITUTO OSPEDALIERO DI SOSPIRO ONLUS, Comune di Sospiro, Parrocchia San Siro Vescovo di Sospiro
8. Parrocchia di S. Maria Assunta, Comune di Piadena Drizzona, Il Gabbiano Società Cooperativa Sociale Onlus
9. Parrocchia di S.Siro V.vo, Comune di Soresina, Fondazione Benefattori Soresinesi ONLUS
10. Unione Terrae Fluminis, Parrocchia dell'Annunziata
11. Comune di Lecco
12. Comune di Lodi, Circolo Legambiente LoviVerde Aps, Provincia di Lodi, Società cooperativa sociale Il Mosaico Servizi ETS, Provincia di Lodi, Parrocchia Santa Maria della Clemenza e San Bernardo
13. Comune di San Martino in Strada
14. Comuni di Cesano Maderno, Bovisio Masciago, Meda, Varedo
15. Comune di Lentate sul Seveso e Barlassina
16. Comune di Ronco Briantino
17. Comune di Triuggio
18. Istituto Comprensivo Rinnovata Pizzigoni, Opera Cardinal Ferrari onlus
19. Parrocchia San Nicolò, Comune di Vaprio d'Adda
20. Fondazione Auprema Onlus, Cooperativa Lotta contro l'emarginazione coop. sociale onlus, Il Torpedone Società Cooperativa Sociale Onlus
21. Comuni di Mantova, Curtatone, Marmirolo, Porto Mantovano e San Giorgio Bigarello
22. Cooperativa sociale Famiglia Ottolini
23. Parrocchia S.Maria Ausiliatrice, Comune di Laveno Mombello
24. Pubblica Assistenza Corpo Volontari del Soccorso Città di Omegna e Cusio





## Le iniziative di comunicazione e sensibilizzazione

# F2C: attività di comunicazione, sensibilizzazione e ricerca 2023

## Clima e rischi sociali

policy pubbliche per favorire l'occupazione nella transizione climatica



Fondazione  
**CARIPLO**

TUTE SERVARE MUNIFICE DONARE • 1816



Grazie per l'attenzione  
[federicobeffa@fondazionecariplo.it](mailto:federicobeffa@fondazionecariplo.it)